



У К Р А Ї Н А

Чернівецька міська рада

Управління освіти

вул. Героїв Майдану, 176, м. Чернівці, 58029 тел./факс (0372) 53-30-87

E-mail: osvitacv@gmail.com Код ЄДРПОУ №02147345

06.12.2022 № 01-31/2022-347

Керівникам закладів
загальної середньої освіти

Управління освіти відповідно до листів Міністерства освіти і науки України від 28.11.2022 р. № 1/14482-22 «Про проведення вебінару-презентації платформи Labster» та Департаменту освіти і науки Чернівецької обласної державної адміністрації (обласної військової адміністрації) від 30.11.2022р. № 01-34/2127 інформує про наступне.

Від самого початку військової агресії рф команда Міністерства освіти і науки України активно займається напрацюванням нових цифрових рішень у сфері освіти задля забезпечення здобувачам освіти можливості продовжувати освітній процес у зручних умовах та із залученням сучасних технологій.

З урахуванням високої частки занять, які проводяться закладами освіти України у змішаному та/або онлайн-форматі, оптимальним рішенням в умовах дистанційного навчання для лабораторних робіт можуть стати якісні віртуальні симуляції.

Міністерство освіти і науки України та платформа Labster офіційно оголосили про співпрацю та можливість безкоштовного річного доступу до матеріалів платформи для всіх закладів освіти України.

Платформа Labster - світовий лідер з розроблення віртуальних навчальних симуляторів, що вже успішно застосовуються в 2000 закладів освіти та пропонує безкоштовний доступ до сотень віртуальних симуляцій, зокрема, з таких предметів: анатомія та фізіологія, біохімія, біологія, біотехнологія, хімія, наука про землю, мікробіологія, фізика.

Кожен симулятор є повноцінним віртуальним комплексом з відео-інструкцією, теоретичними відомостями та інтерактивними вправами, що виконуються у 3D-середовищі сучасних віртуальних лабораторій. Платформа Labster забезпечує можливість самостійного підключення викладачами учнів і студентів з подальшим аналізом результатів їх робіт.

Головна мета – забезпечення доступу до якісного дистанційного та змішаного навчання на платформі «Labster», що надає безкоштовний доступ до своїх інтерактивних курсів до всіх шкіл, коледжів та університетів України.

Заклади освіти можуть подати заявки на реєстрацію своїх адміністраторів за покликанням <https://www.labster.com/ukraine-signup-ukr/> Подальша реєстрація викладачів буде здійснюватися адміністраторами закладів освіти.

Також повідомляємо, що 02.12.2022р. був проведений вебінар «Labster: використання віртуальних симуляцій у навчанні», на якому було розглянуто такі питання:

- як виглядає віртуальна наукова платформа Labster;
- як Labster дозволяє оцінювати результати на основі отриманих даних;
- як викладання з використанням наукових симуляцій покращує результати навчання;
- як можна заощадити час за допомогою цікавого і доступного навчального програмного забезпечення Labster - сотні віртуальних лабораторій, посібники, теоритичні матеріали, лабораторні звіти, 3D-анімаційні відео та бібліотека з тисячами наукових зображень.

Вебінар можна переглянути за покликанням: <http://surl.li/dyhaa>

Запити щодо додаткової інформації можна надсилати на електронну адресу: eduonlinemon@gmail.com

Просимо ознайомитися із можливостями описаної вище платформи з метою подальшого використання її в освітньому процесі.

**Начальник управління освіти
Чернівецької міської ради**

Ірина ТКАЧУК

Ганна Воробець 53-23-62